## Index of Claims

Application/Control No.

10/680,400 Examiner Applicant(s)/Patent under Reexamination

NARAYANAN, LAKSHMI

Jenise E. Jackson

Art Unit

2131

		1	Rejected		d			1	(Т	(Through numeral) Cancelled							N	No	ı-E	lec	ted		A		Appeal							
		Ξ	Allowed					÷		Restricted							ı	Interference					0		Objected							
Cla	aim	Г			С	ate		_		٦.	Cla	im	_		_	С	ate	_		_	1	CI	aim	_		_	С	ate	_	_		_
					T	Ť	П		Т	1				Ť	Т	Ī	T	П	Т	Т	1			П	Т	T	Ī	Ť	П	П	Т	
Ē	Original	6/24/07								ŀ	Final	Original										Final	Original									
_	1	1	Н	_	Н	7	7	_	$\top$	1		51				$\neg$			_	1	1		101		_	I				$\exists$		
	2	i				$\Box$	$\Box$	_		]		52							$\perp$	I	1		102	Π		.					_	
	3	I		_		_	$\perp$	_		4	$\Box$	53	Ш	Ш	_	Ш	_	_	_	╀	4	╙	103	Н	-	4	4	-	_	4	4	
_	4	11	Ш	_	Н	4	4	_	+	4	-	54	Ш	ш	-	Н	-	$\dashv$	+	╄	-	⊢	104	Н	-	4		-1	-	$\dashv$	$\dashv$	
_	5	#	Н	-	Н	$\rightarrow$	-	-	+	+	$\vdash$	55 56	Н	Н	-	Н	$\dashv$	-	+	╁	1	-	106	Н	+	+	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
-	7	H	Н	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	+	+	$\vdash$	57	Н	Н	+	Н	-	-	+	+	1	$\vdash$	107	Н	+	+	┥	$\vdash$	$\exists$	$\dashv$	$\dashv$	-
_	8	Ħ	Н		Н	$\dashv$	$\dashv$	_	+	1		58	Н	Н		П	_		$^{-}$	T	1		108	1	$\vdash$	T					寸	_
Ξ	9	I				╛	J			J		59											109									Ξ
	10	I					$\Box$					60				·					]		110		I	T	_					
_	11	V	Ш		Ш	$\perp$	4	_	1	4	<u></u>	61	H	Ш	Ц	Ш	4		+	+	4	-	111	Н	Н	4	4	Н	4	$\vdash$	-	_
_	12	1	ш	_	Ш	$\dashv$	-	_	$\vdash$	4	-	62	Н	Н	-	Н	-1	Н	-	+	4	<u> </u>	112	Н	$\vdash$	+	-	Н	_	Н	$\dashv$	_
_	13	╁	Н	_	Н	Н	-1	-	-	4	-	63 64	$\vdash$	_	-	Н	$\dashv$	-	+	╁	+		114	Н	+	$\dashv$	$\dashv$	-	-	$\vdash$	-	
-	15	╁	Н		Н	$\forall$	$\dashv$	-	+	$\dashv$		65	-	Н		Н	$\dashv$	Н	+	+-	1		115	Н	+	+	-	Н	-	Н	_	_
_	16	十	Н		Н	$\forall$	$\dashv$	_	$\vdash$	1	$\vdash$	66		-			$\neg$			$^{+}$	1		116		$\Box$	7		П	П	П	$\neg$	
_	17	Т			П	$\neg$	7			7	$\vdash$	67								Т	1		117									_
	18									3		68				П				L	]		118								$\Box$	
	19	1								_	_	69	_	Ш		Ш	Ш	ш	_	╄	4	<u></u>	119		$\perp$	4			_	_	_	_
_	20	╄	L	_	Н	-	4	_	-	4	-	70	⊢	Н	-	Н	Н	Н	-	╀	4	⊢	120 121	Н	$\vdash$	+	-	$\vdash$	_	$\dashv$	-	_
-	21	+-	$\vdash$	_	Н	$\dashv$	-	-	+	-	-	72	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н	-	+	1	$\vdash$	122	H	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	Н	-	Н	$\dashv$	
-	23	╁	Н	_	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	+	-	$\vdash$	73	⊢	Н	Н	Н	Н	Н	+	+-	1	-	123	╁	+	1	-	H	Н	Н	$\dashv$	_
-	24	+	Н	_	Н	$\forall$	$\dashv$	_	$\vdash$	٦.	$\vdash$	74	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н	+	+	1	$\vdash$	124	-	$\vdash$	+	_	Н		П	$\neg$	_
_	25	t	П					Т	т	7		75								1	1		125	Ι.								
	26	Ι.		Ξ								76								I	]		126									
	27	L		_						_		77								I	]		127		Ц					П		_
_	28	┺	Н	_	Ш				ш	4	$\vdash$	78	_	Ш		Ш	Ш		$\perp$	+	4		128	⊢	Н	4	_	Н	_	Ш	-	
_	29 30	1	Н	_	H	Н	Н	-	₩	4	-	79 80	H		Н	Н	-		$\vdash$	+	4	-	129 130	⊢	Н	$\dashv$	-	Н	-	Н	$\dashv$	
_	31	╁	Н	-	Н	Н	Н	-	$\vdash$	+	$\vdash$	81	Н	Н	Н	Н	Н	Н	+	+	+	-	131	+	$\vdash$	+	-	Н	Н	Н	$\dashv$	_
-	32	+-	1	_	-	-	$\vdash$	-	+	٦.	$\vdash$	82	$\vdash$	Н	Н	Н	$\vdash$	H	$\vdash$	+	1		132	+	H	1	_		_	Н	Н	_
_	33	T		_								83		L		L				1			133	L	U							_
	34	Г							П	$\Box$		84							T	T	1		134		П	1		ш	二	П	П	_
_	35	₽	Ы	Ξ	L	Ц	Ц	L	Щ	┙		85	L						$\perp$	1	1		135	L	П	_		Ш		Ш		
	36	1	$\vdash$		Н	Ш	Ш	_	Н	4	L-	86	L	L	Ш	$\vdash$	Ш	Н	-	+	4	-	136	$\vdash$	Н	4	_	H	L	Н	Н	_
-	37	╀	Н	-	Н	Н	$\vdash$	_	1	-		88	-	-		$\vdash$	Н	H	+	+	4	$\vdash$	137	-	$\vdash$	+	-	Н	-	Н	Н	-
-	38	٠	Н	_	Н	Н	Н		+	+	-	99	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	(1.15)	Н	+	+	-	$\vdash$	139	+	Н	+	-	Н	H	Н	Н	Н
-	40	╁	H	_	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	Η.	$\vdash$	90	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	+	+	-	$\vdash$	140	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-	Н	Н	Н	Н	-
	41	t	т		Н	H	Н	Н	H	1	_	91	Т	т	г	т	Н	Н	$\top$	1	1		141	$\vdash$	H	$\exists$		П	Т	П	Н	_
	42	Τ							搿	_		92			Г					1	1		142	L	╚							
	43					П			П			93		匚	Г	匚	П		П	Т	1		143	⊏	П	$\Box$		П		П		
_	44	1	$\perp$		$\perp$	П	Ц	L	щ	4	_	94		_	_	_	Ш	Ш	$\vdash$	+	4	1	144	$\perp$	Ш	4		Ш		Ш	Ш	
_	45	╀	$\vdash$	_	Н	Н	Н	-	$\vdash$	4	-	95	⊢	⊢	⊢	⊢	Н	Н	$\vdash$	+	-	$\vdash$	145	╀	$\vdash$	4	_	Н	_	Н	Н	_
	46	⊢	⊢		Н	Н	$\vdash$	H	$\vdash$	4	$\vdash$	96	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	+	+	-	$\vdash$	146	+	Н	$\dashv$	-	$\vdash$	H	Н	Н	_
	48	┢	$\vdash$		Н	Н	Н	$\vdash$	Н	+	$\vdash$	98	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	+	+	-	$\vdash$	146	+	H	$\dashv$	-	$\vdash$	Н	Н	Н	-
	49	+	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Η.		99	Н	Н	Н	Н	Н		$\vdash$	+	1	$\vdash$	149	+	H	┪		т	Н	Н	Н	
-	50	$^{+}$	П		П	П	Н	Т	$\vdash$	1	$\Box$	100	Т	Т		Т	П	г	$\Box$	$\top$	1		150	Т	П	┪	T	г	Т	П	П	